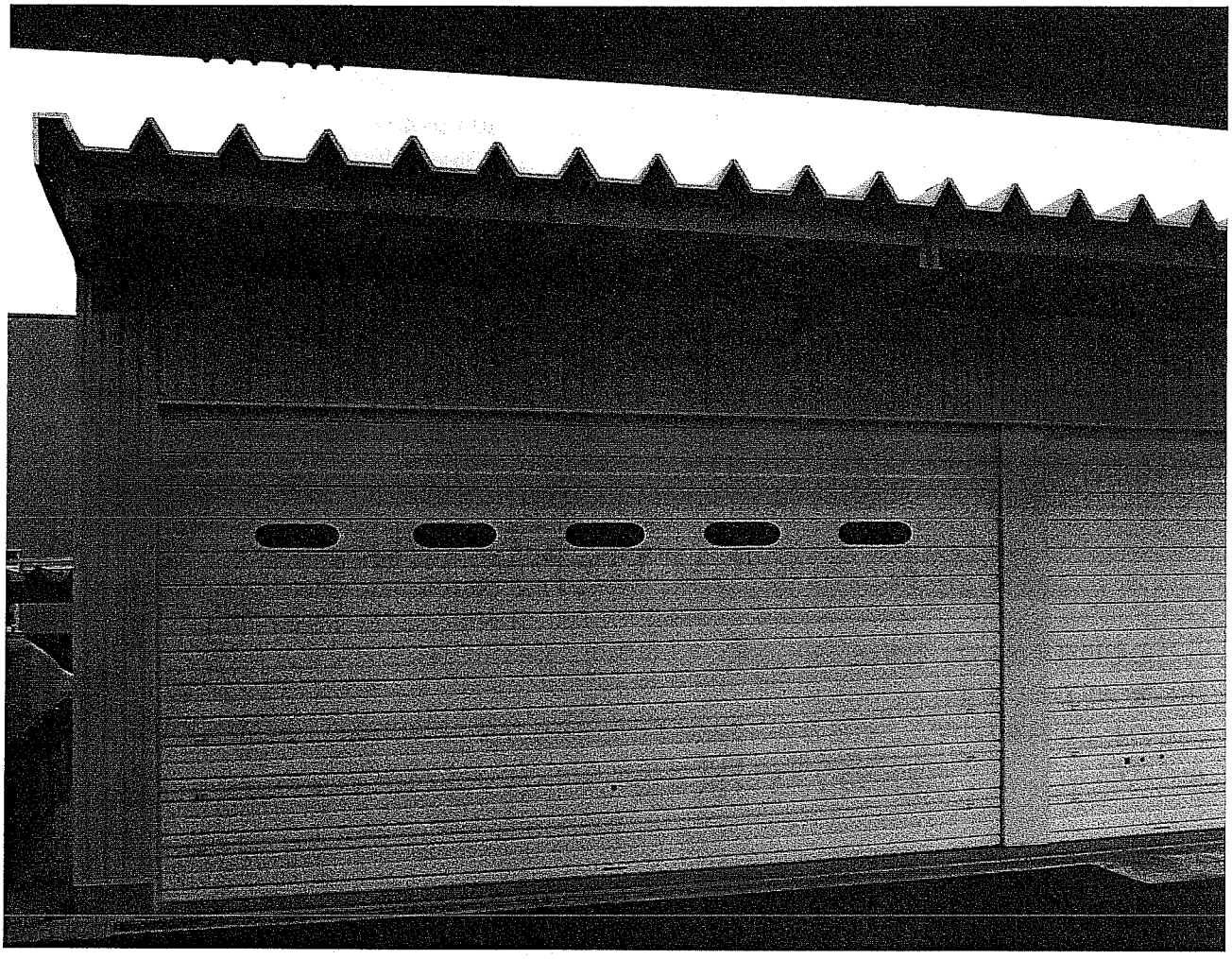
TOYO Shutter

オーバードア 電動式

取扱説明書



⚠警告 | この『取扱説明書』をよくお読みのうえ、正しくご使用ください。
また、大切に保管し、わからないときは再読してください。

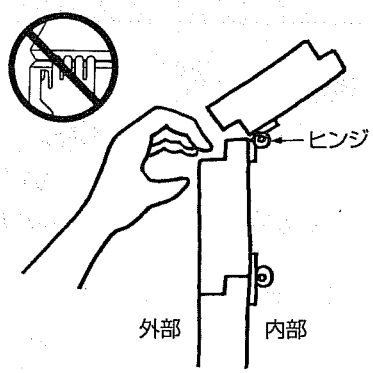
※建設会社・施主の皆様へお願い
この『取扱説明書』を実際にご使用される方にお渡しください。

東洋シヤッター株式会社

2.停電時の操作

⚠警告 停電時の操作は「緊急必要時」以外は行わないでください。やむをえず操作する場合は、下記の事項を確認してください。

- 高所作業になるため不安定な姿勢にならないよう、足場を確保して十分に安全を確認してから作業を行ってください。
- オーバードアを閉鎖するときは、オーバードアの下に『人がいないこと』『物がないこと』を必ず確認してください。
- 操作の前に、まずオーバードアの電源スイッチ（オーバードア各部の名称を参照してください。）を切ってください。電源スイッチが入ったまま作業をすると途中で停電が復帰したとき、急にオーバードアが電動で動いて人がはさまれるおそれがあります。
- 外部からドアを手動で閉鎖する場合、『手掛け』のあるものは必ず『手掛け』を持って閉めてください。ドアのジョイント部に、絶対に手を掛けないでください。手をはさまれるおそれがあります。
- 電動トロリー式の場合、アームを外すとき必ずアームに手を添えて外してください。手を添えずにそのまま把手を引くとアームが外れて回転し、けがをするおそれがあります。

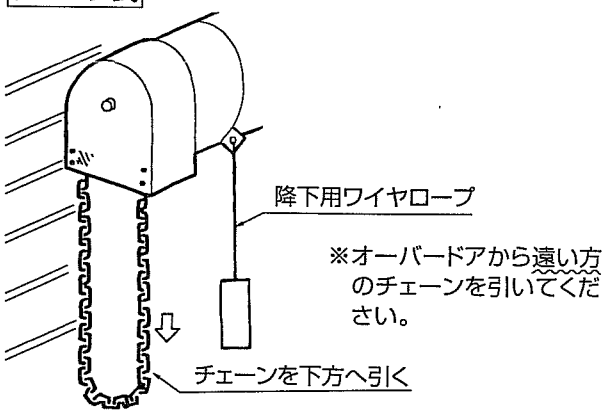


電動直結式

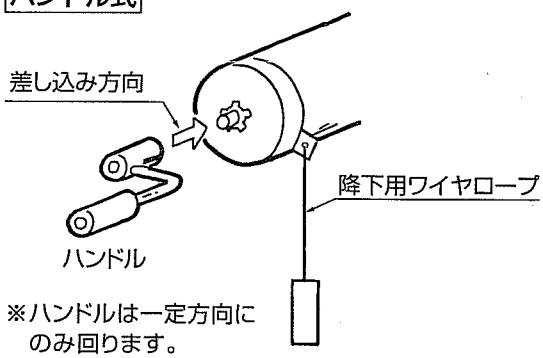
■開放するとき

- チェーン式：開閉機の後ろに付いているハンドチェーンを引くとドアは上昇します。
- ハンドル式：開閉機のブレーキ解放ロープを一人が引きながら、他の人がドアをゆっくりと押し上げるか、または付属のハンドルを開閉機の後ろの軸に差し込んで回すことによりドアは上昇します。

チェーン式



ハンドル式



※ハンドルは一定方向にのみ回ります。
※ハンドルは反対方向へ回りませんので回転する方向に回してください。

■閉鎖するとき

- ドアを閉める場合は、開閉機のブレーキ解放ロープを一人が引きながら、他の人がドアを手で引き下げると閉鎖します。

2. 停電時の操作

⚠警告 停電時の操作は「緊急必要時」以外は行なわないでください。やむをえず操作する場合は、下記の事項を確認してください。

- 高所作業になるため不安定な姿勢にならないよう、足場を確保して十分に安全を確認してから作業を行ってください。
- 閉鎖するときは、ドアの下に『人がいないこと』『物がないこと』を必ず確認してください。
- まずオーバードアのコンセントを抜いてブレーカーを切ってください。電源が入ったまま作業をすると、途中で停電が復帰したときにドアが電動で動いて人がはさまれるおそれがあります。
- 外部からドアを手動で閉鎖する場合、『手掛け』のあるものは必ず『手掛け』を持って閉めてください。ドアのジョイント部に、絶対に手を掛けないでください。指をはさむおそれがあります。

LM型開閉機

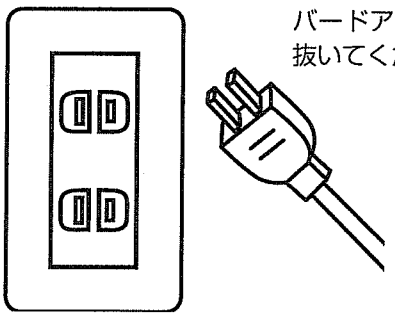
「ロックのはずし方」

トロリーの赤いロープ(手動切替えロープ)を開閉機の方向へ引くと、トロリーのロックがはずれドアは手動で動かせます。

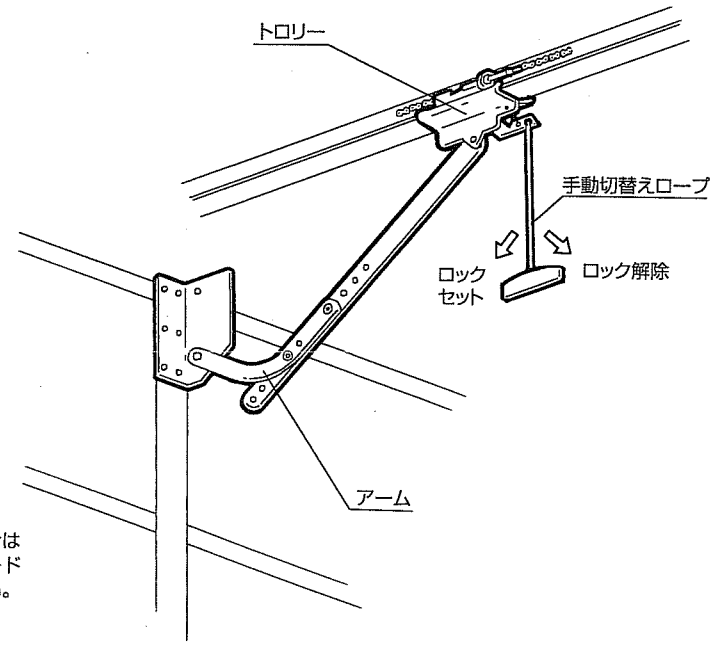
「ロックのセット方法」

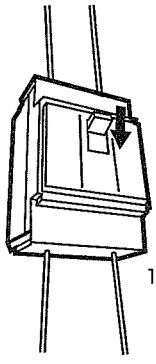
トロリーの赤いロープ(手動切替えロープ)をドアの方向へ引いてから、トロリーがロックされる位置までドアを手動で動かしてください。自動的に復帰します。

※アームはトロリーに結合されたまま、外れることはありません。



- 停電時の操作の前にまずオーバードアの電源コンセントを抜いてください。





OFF

- ブレーカーが設置されている場合は停電時の操作の前にまずオーバードアのブレーカーを切ってください。

100V 2芯ブレーカー